SciCan Ltd. 1440 Don Mills Road, Toronto, Ontario, Canada. M3B 3P9

# Recommandation d’entretien – SD-356

## Entretien préventif annuel du laveur désinfecteur Hydrim M2

Les informations suivantes décrivent l’intervention d’entretien recommandée annuellement. Celle-ci doit être effectuée par un technicien d’entretien agréé afin d’entretenir le laveur désinfecteur M2 dans un état de fonctionnement optimal.

### Équipements et pièces requis pour l’entretien annuel :

- Filtre de sécheur - Numéro de référence composant 01-111780S
- Joint de porte principal – Numéro de référence composant 01-111559S.
- Joint torique, raccord de tuyau de pression – Numéro de référence composant 01-111792S (uniquement pour les appareils avec le rieux pipe á pression)
- Tubulure de pompe de dosage – Numéro de référence composant 01-111831S
- Manuel d’entretien du laveur désinfecteur M2
- Équipement de test de sécurité électrique
- Kit de revalidation Dios
- Bandelettes d’essai de dureté de l’eau (01-108305S)
- Ordinateur portable avec interface logicielle L2M2 (unité de commande BHT uniquement)
- Enregistreur de données SciCan pour mise à niveau du logiciel (unités de commande SciCan)

### Programme d’entretien et d’essai annuel :

- Vérifier l’intégrité des équipements d’entrée et de sortie (électricité, alimentation en eau, évacuation)
- Vérifier les filtres en ligne de l’alimentation en eau et les nettoyer selon les besoins
- Vérifier l’état général de la machine
- Remplacer le filtre et réinitialiser le compteur du sécheur
- Inspecter et remplacer le joint de porte principal (selon les besoins)
- Inspecter et remplacer le joint de porte inférieur (selon les besoins)
- Remplacer la tubulure de la pompe de dosage
- Vérifier l’absence de fuites dans le raccord de la bouteille de solution
- Vérifier le niveau de sel et faire l’appoint selon les besoins
- Vérifier la dureté de l’eau (bandelettes d’essai) et ajuster les paramètres de régénération au sel selon les besoins
- Inspecter et nettoyer les filtres du puisard (vérifier l’absence de débris)
- Retirer les bras de lavage et vérifier l’absence de blocages
- Examiner l’historique des erreurs
- Mise à niveau du logiciel (selon les besoins)

- Vérifier le fonctionnement des composants suivants (interface L2M2 pour le contrôleur BHT, mode d'essai de composant pour le contrôleur Scican)
    - Pompe de recirculation (ajouter 7 litres d'eau MAXIMUM à la chambre,
    - observer la rotation du bras de lavage)
    - Verrou de porte
    - Clapet de régénération au sel
    - Pompe de dosage
    - Clapet d'alimentation en eau chaude
    - Clapet d'alimentation en eau froide
    - Clapet du condensateur
    - Pompe d'évacuation
    - Moteur du sécheur
- Vérifier la sélection de programme
- Effectuer un essai de température de la chambre de désinfection à l'aide de l'équipement d'essai Dios (exécuter des cycles P2 et P3) ajuster l'étalonnage selon les besoins.
- Réinitialiser le compteur de cycle d'entretien
- Nettoyer la machine
- Mettre en place des essais de sécurité électrique